Inde	ex of	Clai	ims

-	Application No.	Applicant(s)
	10/602,999	RUDOLPH, JOHN H.
	Examiner	Art Unit
	Joan M. Olszewski	3643

>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Electe	ed
ı	Interference	e

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim				<u> Dat</u>	e		, -	_
Final	Original	40/81/6-1-							
	1	+	┪	T	╁	<u> </u>		\vdash	\vdash
	2	1	T	T	П	Π	П	\vdash	
	1 2 3								
	<u>4</u> 5	Ш					L_		
		Ш		<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>
	6		\perp	┞	┡	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	<u> </u>
	7 8	 	+	┢	├	├-	-	├	-
	9	H +	+	\vdash	╁	╁─	 	┢	-
-	10	H	+	 	 	-	\vdash		-
	11	H	+	 	 	\vdash	 	1	
	12								
	11 12 13								
	14 15 16		工				\Box	匚	
	15		_		ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_
	16		_	1_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	17 18	H	+-	-	<u> </u>	├	<u> </u>	-	
	18	-} -	┿	┝		1—	├	 	
	20	ŀ∸ŀ−	╁	┢	-		-	\vdash	
	21		+	\vdash	Н	\vdash	Н	\vdash	\vdash
	22		T	t	Н	\vdash		_	_
	23 24		1		一	一			
	24								
	25 26	$oxed{oxed}$	\perp		匚	_			Ш
	26			L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	27	\vdash	+	⊢	_	_		 	
	28 29		+	- 2	┢	ŀ	-	\vdash	
	30		+	├	├	├	-	-	H
	31		+	┢	┢	-	\vdash		-
	32	_	╁	 	_		\vdash	\vdash	Н
	33		T	Г			\vdash		
	34		\perp						
	35			匚					
	36	\Box	\perp	L	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Щ
	37	$\vdash \vdash$	+-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	38 39	\vdash	+	-	├	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
	40		+	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	-	\vdash
	41	\vdash	+	⊢	-	Η-	\vdash	-	\vdash
-	42	$\vdash \vdash$	+	 	-	-		-	\vdash
	43	\vdash	T		Г			-	
	44		\top			Γ			
	45								
	46				匚				
	47		1	<u> </u>		L			Ш
	48	-	╀-	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	49 50	-	┼	-		<u> </u>	_	L	\vdash
	20		1						ш

	:	_								
CI	aim	Date							_	
Final	Original						Ē			
	51	T	T	T		 	\vdash	Н	┪	
	52	1						Г	Г	
	53									
	54									
	55			Π						
	56									
	57	<u> </u>			<u> </u>			_		
	58	L	$oxed{oxed}$					_	_	
	59	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_
	60	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	L	! —	<u> </u>	<u> </u>
	61	<u> </u>	⊢	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	⊢
\vdash	62 63	 		\vdash	\vdash	ŀ	\vdash	\vdash	-	
\vdash	64	 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	⊢	-
\vdash	65	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	66	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	67	一	 	├			┢	┢		-
	68	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	69			l			_	-	_	<u> </u>
	70			1		\vdash		 	\vdash	\vdash
	71			Ħ					\Box	
	72			Г						
	73									
	74									
	75		匚						L	L
	76	L	_	_	L	_	<u> </u>	_	L_	_
	77	<u> </u>			_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	78	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	79	 	-	 	 	<u> </u>			_	<u> </u>
	80 81	-	_		-	-	H		_	
\vdash	82	 	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	_	⊢
\vdash	83	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	-			-
-	84	\vdash		┢	┢	-	Н			-
	85	\vdash		┢	┢					-
	86	\vdash	\vdash	T	\vdash	Н	\vdash			
	87			Г		П				
	88									
	89									
	90									
	91			<u> </u>						
	92	<u>L</u>	L	<u> </u>	_		_	oxdot		Ш
	93	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_
<u></u>	94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
-	95	├	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H
-	96	<u> </u>	-	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	-	_	\vdash
-	97 98	-	_	-	-	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash
\vdash	99			 	-		Н	_		\vdash
—	100	\vdash	_		H	\vdash	\vdash		_	H

Claim Date E E 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 145 146 146 147 148 149 150 150		J	Ц_	<u> </u>						J	
Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe		nim -	ſ				Dat				_
101			\vdash		П	Т	ual T	_	Т		一
102	Final	Original									
102		101		Г	t	Ė	T	\vdash	T		H
103		102		一			\vdash	 	 	T	П
106 107 108 109 110 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		103		Г		Г	Г		Г		П
106 107 108 109 110 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		104									
106 107 108 109 110 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		105									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106			_	L	L				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107			L_	<u> </u>	<u> </u>	↓	_		
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
111		109	_	⊢	<u> </u>	⊢	_	_	_	_	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	_	├	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	_	├	-	_	-	-	-	\vdash	H
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113	_	┢				\vdash		\vdash	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114		┢				\vdash			Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115						_	-	_	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116		\vdash	ऻ			_			П
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		Т		T					П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118							\vdash		П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			L	_	_	<u> </u>			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123				_	_	_	_	L.	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125			<u> </u>	 	_	<u> </u>	<u> </u>		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		-	 	⊢	-	-	⊢	-	\dashv
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	_				┢	-	\vdash	\vdash	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_	\vdash	┝	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\dashv
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		130			\vdash		<u> </u>	_	-		
132		131		-	-		<u> </u>	_	\vdash		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		132			\vdash				Г		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		133			\vdash	Г			\vdash		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		134									
138		135									
138		136					\Box				
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137					_				Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138			_		<u> </u>				Щ
141		139				_	_	_	_		Н
142				_	_	_	-			-	\dashv
143		141		-	-	_		-		_	\dashv
144					\vdash	\vdash	\vdash		Н	Н	\dashv
145			_	-	-	\vdash	-	_	-	\vdash	\dashv
146 147 148 149				-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	\dashv
147 148 149			-		_	Т	\vdash			Н	\dashv
148										Н	\exists
149		148									
		149									